Index of	Claims	

Αp	pli	catio	n/Co	ntrol	No.
----	-----	-------	------	-------	-----

10/725,672

Examiner

Robert C. Watson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RIVERS ET AL.

Art Unit

3723

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted Interference

Appeal 0 Objected

					_					
Cla				ַ	Date	•				
Final	Original	7/12/00								
	1	V								Н
	1 2 3	-								\dashv
	3	\vdash	\vdash				_			\exists
	4	H		_				Н	_	
	<u>4</u> 5	H				_				\Box
	6	\vdash		-						
	7	\Box								П
	8	Π			_					
	9	П	_							П
	10	1								
	11	N								
	12 13	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\								Ш
	13	1								$oxed{oxed}$
	14 15	M						$oxed{oxed}$		Ш
	15	N	_					Щ		Щ
	16	V								
	17							_		
	18	V						_		
	19	1			L			_	_	
	20	IV,		_	_		_	_		Н
	21	V		<u> </u>	_					Щ
	22	V,		_	_	_	_	_		Н
	23 24	V	/	<u> </u>	_		<u> </u>	H		Н
	25	μ,	_		\vdash		\vdash	-		H
	26	\vdash		-	_			-	-	Н
	27	H		\vdash			-	-		Н
	28	一	\vdash		\vdash	_	-	_		Н
	29	T	_							М
	30	T								П
	31									П
	31 32									
	33									
	34									
	35				\Box				L	Ш
	36	<u> </u>	<u> </u>		L	_	_			Ш
	37	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_	Щ
	38		 		_	_	\vdash	_	 	┟╌┤
ļ	39	\vdash	├	├	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	
	40	├	├	<u> </u>	├-	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash
	42	-	-		⊢	\vdash	├-	├		$\vdash \vdash$
	42	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		\vdash
	44	\vdash	├-	-	-	_	\vdash	-	\vdash	\vdash
-	45		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	46	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	-	\vdash
	47	1	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	-	Н
	48	 	\vdash	 	-	 	 	\vdash		H
	49	†	\vdash	<u> </u>	\vdash		-		1	Н
 -	50	T	 	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Т	П
		4-	•							

Cla	aim					Date	₹.			
Final	Original									
	51 52							_		
<u> </u>	52			\vdash	\vdash		H	_		Н
<u> </u>	53			-	_		H		├	Н
	54 55					-	-		\vdash	Н
\vdash	56	-		H			┝		\vdash	Н
	57			Г						
	58 59		\Box							
	59									
	60		_	$oxed{oxed}$	_	_				
	61 62	_	<u> </u>		_			_		Ш
	63	_	_	<u> </u>			_	_	 —	\vdash
	64			\vdash	\vdash	_		-	-	\vdash
\vdash	65	-		\vdash	\vdash		\vdash		-	H
	66		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_			H
	67									
	68									
	69							L.,		
	70_	L	_	_		_		_	Ļ.,	
	71	<u> </u>	ļ		_	_	_	<u> </u>	_	_
<u> </u>	72 73	 	_	_	<u> </u>			_	⊢	H
-	74	-		-	-			\vdash	⊢	\vdash
-	75	-	-	┢	-	-		-	\vdash	Н
	75 76	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		╁	Н
	77		_			\vdash	_	Г	Г	П
	77 78									
	79							L		
L	80 81	<u> </u>	<u> </u>			_	_	L_	<u> </u>	
ļ	81	_	<u> </u>	_	_	L		_		
	82	_	<u> </u>	<u> </u>	┝	├	-	⊢	-	H
	83 84	-		┢	┝		-	\vdash	-	-
	85	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
-	86	\vdash		\vdash		\vdash			-	\vdash
	87									
	88									
	89					_	<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>
-	90	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	-	L	_	├_	-
-	91		-	1	_		├-	\vdash	\vdash	├
-	92 93	\vdash	\vdash	-	-		╁	\vdash	\vdash	├-
	94	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	95	\vdash	_	 		\vdash		-	┢	T
	96	\vdash	\vdash	Т	Ι-	Г			Γ	
	97									
	98						匚	Ĺ	L	<u> </u>
L	99	L		L	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_
L	100	L	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u>L</u>	L_		<u> </u>	<u> </u>

To To To To To To To To	Cla	aim	Date								
102											
102		101	-	-							\dashv
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		105									Ш
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									Н
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	<u> </u>		_						\dashv
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	-	-	-		\vdash	\vdash		\vdash	\dashv
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_		-	\vdash	\vdash	_			\dashv
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		\vdash	 	_		\vdash	_		\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		\vdash			Г		\vdash		М
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		Г	1						
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116			_		_				Ш
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		117	<u> </u>	<u> </u>	_	_			_		\square
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		118	_			<u> </u>				_	\vdash
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119	_	_	-			-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-		⊢	_	-		_	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	-	\vdash	\vdash			-		\vdash	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	 -	-				┢		\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	┢	-	┢	\vdash	_	-		\vdash	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	_	_	Г					Г	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127								_	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	128		_		_	_	_		匚	Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	<u>_</u>			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Щ
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	130	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	_
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	-	├	 	-	├	<u> </u>	-		Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	┢	┝	-		·		-	-	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		 	$\vdash \vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	135	┢	<u> </u>	t	-	 	\vdash	\vdash	 	$\vdash \vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	\vdash		T	-	T	\vdash			Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138								Ľ	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139			匚					L	
142 143 144 145 146 147 148 149		l 140			<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
143	<u> </u>		<u> </u>		 	_	L_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
144	<u> </u>		├	 	⊬	-	<u> </u>	 	⊢	-	$\vdash \vdash$
145 146 147 148 149 149			<u> </u>	\vdash	\vdash	ŀ.	-	-	-	-	$\vdash\vdash$
146			⊨	⊢	╁	-	\vdash	-		-	$\vdash\vdash$
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 - 	╁─┤
148	\vdash		╁╌	\vdash	+-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
149	l		t^-	┢	1	_	\vdash	1	\vdash	\vdash	Н
		149			L					Ľ	П